

玻璃钢净化塔 废气净化塔 DGS型酸雾净化塔.

产品名称	玻璃钢净化塔 废气净化塔 DGS型酸雾净化塔.
公司名称	枣强县泰艺玻璃钢加工厂
价格	5000.00/台
规格参数	品牌:泰艺 型号:齐全
公司地址	河北省衡水市枣强县工业园区
联系电话	0318-8282333 13231812888

产品详情

一、概述 我公司设计研制的BJS-4系列喷淋、鼓泡式填料净化塔是在BJS-3鼓泡式填料净化塔和BJS-2喷淋式填料净化塔基础上，从外形到处理方式均作了科学的改进，它不但有BJS-3鼓泡式填料净化塔的鼓泡反应，又有BJS-2喷淋式填料净化塔的喷淋效果，是以上二种塔型的优化产品。本系列净化塔可用于较高浓度的废气处理，净化效率高，是当前国内最理想的净化设备，净化后的废气大大低于国家排放标准。

二、工作原理 BJS-4喷淋、鼓泡式填料净化塔采用氢氧化钠溶液作为吸收中和液。废气由风机压入净化塔中，内筒形成压力室，再由压力室均配给各根鼓泡管，废气通过鼓泡管进入贮液箱的吸收中和液中产生鼓泡，然后气泡通过填料层，使气液再次得到充分接触，吸收后的废气继续向上流动，与喷淋管喷出的吸收中和液产生最后反应，中和反应后的达标气体经除沫装置除雾，然后排入大气。

三、结构及特点 本净化塔塔体为玻璃钢整体缠绕的圆筒型塔体，无分段连接法兰。具体结构由压力室、贮液箱、填料、喷淋装置、除沫装置等组成。本净化塔的结构，(1)省去了一般净化塔的循环水泵系统；(2)采用废气直接进入水中的饱和接触，化学反应充分，净化效率高；(3)采用了比表面积大，孔隙率高、排列均匀的新型填料；(4)采用喷淋与鼓泡二种吸收工艺，吸收充分，净化效果好。

四、技术规格性能参数表

型号	BJS-4.5	BJS-7.5	BJS-10	BJS-20	BJS-30	BJS-40	BJS-50
处理风量(米 ³ /时)	4500	7500	10000	20000	30000	40000	50000
外径	1400	1610	1800	2130	2600	3200	3600
塔高H	3560	4080	4350	4770	4770	5100	5400
选配风机 型号	BF4-72 4.5A	BF4-72 5A	BF4-72 6C	BF4-72 8C	BF4-72 8C	BF4-72 10C	BF4-72 12C
电机功率(KW)	7.5	15	15	22	30	37	55
净化塔阴力(毫米水柱)	200~220	200~220	200~220	200~220	200~220	200~220	200~220

本塔可配备气体在线分析仪、PH控制计、差压变送器、液位控制计、电磁阀及控制柜等组成的控制系统，并设有故障报警，方便了操作管理与维护。